




# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Réacteur CO2 extensible pour aquarium d'eau douce 200l

Préconisé pour : 



- Enrichissement sans pertes en dioxyde de carbone, nutriment de base des plantes : réacteur à CO2 pour aquarium d'eau douce de 40 à 200 l, dès 12 cm de hauteur
- Installation facile : raccord du réacteur au système de fertilisation au CO2 (non fourni) à l'aide d'un tuyau spécial CO2, positionnement dans l'aquarium avec ventouses.
- Diffusion visible et efficace de CO2, fonctionnement sans pompe supplémentaire, aucun compte-bulles séparé nécessaire, nettoyage facile, entièrement démontable. Convient à tous les systèmes de CO2 courants, extensible.
- Bouchon de récupération contre les pertes de CO2, polycarbonate solide, jusqu'à max. 200 l à 4°KH, jusqu'à 100 l à 10°KH
- Contenu : réacteur à CO2 haute diffusion, avec 5 modules + module socle avec raccord de tuyau + bouchon de récupération en haut, 4 pinces avec ventouses, tuyau spécial CO2 de 2 m, hauteur 11 cm.



# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



Pièces détachées



## JBL Ventouse à clip 37 mm

Ventouse en caoutchouc avec clip pour objet 37-45 mm



# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



## Informations Produit

### Nutrition optimale des plantes

Pour les plantes d'aquarium, il est très important d'avoir le bon taux de CO2 dans l'eau. Le dioxyde de carbone sert de nutriment de base aux plantes et favorise donc leur plein épanouissement. Les plantes utilisent le CO2 pour la photosynthèse et fournissent ainsi à l'eau l'oxygène indispensable. Elles préviennent la croissance des algues, éliminent des substances nocives, offrent aux animaux des possibilités de cachettes et réduisent les germes pathogènes.

### Enrichissement efficace de l'eau de l'aquarium en CO2


Le gaz CO2 traverse le tuyau de transport de CO2 au milieu du réacteur et arrive dans le module inférieur. Il y entre sous forme de bulles (visibles et donc comptables) dans les spirales du réacteur à CO2 et monte vers le haut comme sur une rampe de parking circulaire. Sur ce long trajet, le CO2 des bulles se dissout dans l'eau de l'aquarium. Le système fournit ainsi aux plantes d'aquarium le CO2 qui est leur nutriment principal.

### Pourquoi les bulles ne se dissolvent pas à 100 % ?

En montant, les bulles libèrent du CO2 dans l'eau de l'aquarium, mais absorbent en même temps d'autres gaz en présence dans l'eau, car ces gaz sont plus concentrés dans l'eau de l'aquarium que dans une bulle de CO2. Par conséquent, la teneur en CO2 dans la bulle diminue et, par exemple, la teneur en gaz oxygène et diazote augmente. À la fin de son parcours dans le réacteur à CO2, elle est devenue nettement plus petite, mais contient encore autant de CO2 que l'eau environnante et tous les gaz également contenus dans l'eau de l'aquarium.

### Extension

Si le taux de CO2 souhaité ne peut être obtenu alors que le nombre de bulles a été augmenté, le réacteur pourra être équipé de modules supplémentaires. Cette extension permettra de prolonger le trajet des bulles de CO2 et d'augmenter l'apport en CO2. Une extension ne sera limitée que par la hauteur de l'aquarium.

Autres informations	
FAQ	✓
Blog	✓
Presse	✗
Laboratoire/Calculateur	✗
À lire sans faute	✓
Pièces détachées	✓
Vidéo	✓
Garantie Plus	✗
Mode d'emploi	✓
Code QR	





# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5



## Détails du produit

Données Produit	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Réf.	6468400
Code EAN	4014162646842
EAN en code-barre	
Volume traité	40-200 l
Dimensions	110 mm
Limite de consommation en mois	-
PVC TTC	17,87 €
Prix de base	-
Contenance nominale	-
Quantité de base	1
Poids brut	177.47 g
Poids net	147 g
Variation de poids	-

Élimination des déchets	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Réf.	6468400
Point vert	✓
Famille de déchets électriques ou électroniques	-
Poids de déchet à éliminer	-
Type de pile	-
Reprise des piles	-
Pile rechargeable	-
Poids de déchet pile à éliminer	-
Verre jetable	-
Papier et carton	30.29 g
Plastique, petit volume	-
Plastique, grand volume	-
Poids de déchet métal à éliminer	0 g

Caractéristiques	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Réf.	6468400





Caractéristiques	
Espèce animale	Anguilles épineuses, Barbus, Characidé, Cichlidés (Amérique du Sud), Combattants, Crevettes naines, Danios, Epiplatys, Guppy, Killies, Labyrinthides, Loches, Ovovivipares, Poissons arc-en-ciel, Poissons rouges, Poissons-ballons, Polypêtres et poissons roseaux, Schmetterlingsfische, Siluriformes, Voiles de Chine, arowanas, axolotls, crustacés, discus, escargots, flowerhorn, juvéniles
Taille de l'animal	Pour toutes tailles d'animaux
Tranche d'âge de l'animal	Tous poissons d'aquarium
Volume de l'espace de vie	40-200 l
Matière	Matière plastique (PC)
Type d'aliment	-
Couleur	transparent / noir
Dosage	-
Conditions de transport	-



# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Étiquette électronique / Lampe	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Réf.	6468400
Température ambiante	-
Heure de démarrage	-
Mercurie	-
Longueur de tube	-
Durée de vie	-
lumen	-
Indice IRC	-
Dimmable	-
Cycles de commutation	-
Valeur PAR	-
Classe d'efficacité énergétique	-
UVA	-
UVB	-
UVC	-
Température de couleur	-
Désignation du culot	-

Données techniques	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Réf.	6468400
Portée en litres	-
Portée de - à	-
Portée en jours	-
Portée Longueur du bac	-
Puissance en watts	-
Rendement par heure	-
Rendement par jour	-
Hauteur	110 mm
Longueur	60 mm
Largeur	50 mm
Diamètre	-
Tension	-
pour	-
T8 26 mm (watts)	-
T5 16 mm (watts)	-
Dimensions	-
Contenu pour	-
Volume du récipient de filtration	-
Volume des masses filtrantes	-
Raccords de tuyaux Pression/Out	-
Raccords de tuyaux Aspiration/in	-





Données techniques	
Hauteur de refoulement	-





# JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5

Type d'aliment	-
Sous-type de produit	-
Dosage	-







## Informations complémentaires pour les revendeurs

Données Produit	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Réf.	6468400
TVA	19%
Unité de vente consommateur (UVC)	3
Volume de l'emballage	1.2l
Dimensions (L/l/H)	86 mm/86 mm/163 mm
Position	72
Palette	720
Famille de produits	3
Tarif douanier	39269097
Pays d'origine	DE
Type de conditionnement	Boîte pliante/carton

Données UC 1	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Réf.	6468400
Matière UC 1	film gr
Poids UC 1	4 g
Longueur UC 1	86 mm
Largeur/Profondeur UC 1	258 mm
Hauteur UC 1	163 mm

Données UC 2	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Réf.	6468400
Matière UC 2	aucun
Poids UC 2	-
Longueur UC 2	-
Largeur/Profondeur UC 2	-
Hauteur UC 2	-

Données commerciales	
Nom du produit	JBL PROFLORA CO2 TAIFUN SPIRAL 5
Réf.	6468400
Texte caisse	CO2 TAIFUN 5
Présentation en rayon	-